

Wurzelsperre 2.0

Technische Daten



Die Wurzelsperre 2.0 ist die perfekte Lösung für den dauerhaften Wurzelschutz.

Produktvorteile:

- Besonders hohe Widerstandsfähigkeit gegen Risse und Bruch
- Beständigkeit gegen alle im Erdreich natürlich vorkommenden wässrigen Lösungen und Salze
- Hohe Alterungsbeständigkeit

Mechanische Eigenschaften	Prüfnormen	Einheit	Techn. Daten
Dichte, Verf. C	53479	g/cm ³	0,95
Streckenspannung MPA	EN ISO 527	N/mm ²	25
Dehnung bei Streckenspannung	EN ISO 527	%	9
Reißdehnung	EN ISO 527	%	582
Zug-E-Modul	EN ISO 527	N/mm ²	898
Kerbschlagzähigkeit	EN ISO 179	kJ/mm ²	25
Kugeldruckhärte	53456	N/mm ²	40
Shorehärte	53505	N/mm ²	63
Wärmeleitfähigkeit	52612	W/mK	0,38
Brandverhalten	4102		B2
Durchschlagfestigkeit Verfahren K 20/P 50	53481	kV/mm	47
Phys. Unbedenklichkeit	BGA		ja

Alle Angaben sind Mittelwerte, die den üblichen Produktionsschwankungen unterliegen. Das Recht auf Änderung ohne Ankündigung ist vorbehalten.